

Catálogo 2008-2009



Bombas mezcladoras www.putzmeister.es www.putzmeister.es Bombas mezcladoras

## Bomba mezcladora MP 22

La "pequeña" bomba mezcladora para restauradores, pintores y pequeñas brigadas



La MP 22 es la bomba mezcladora más pequeña de Putzmeister. Es compacta, ligera y robusta, por lo que resulta ideal donde no se necesite una gran máquina. No obstante, la MP 22 presenta todas las características típicas de las bombas mezcladoras de Putzmeister. Se puede desmontar en grupos constructivos portátiles y trabaja con todos los morteros prefabricados frescos aptos para el bombeo.

Es apropiada para enlucidos interiores (enlucido de yeso/yeso y cal), enlucidos exteriores (cal/cal y cemento), solado autonivelante, mortero cola y mortero armado.

#### MP 22

- tubo mezclador cónico
- posibilidad de conexión de un telemando eléctrico
- pieza de reducción V 35/V25

Se recomienda un cable de alimentación con conector CEE  $\,5\,x\,2,5\,mm^2,\,16\,A$ 

#### Equipamiento estándar:

Compresor 200 I/min con desconexión de presión, 1 pieza Manguera de mortero de 10 m, 25/40 mm, 1 manguera de aire 10 m, ½", proyector y compresor, herramientas de limpieza, manual de instrucciones, herramientas estándar.

Nº art. 111 479.009

### MP 22 230 V

Idéntico a la MP 22, pero como versión de 230 V, compresor con 180 I/min con desconexión de presión y manómetro adicional para comprobación de la bomba.

#### Nº art. 111 479.012

Puede obtener tensiones adicionales bajo demanda.

#### Equipamiento adicional MP 22

■ Precio reducido para compresor	002 774.004
y manguera de aire	
■ Cable de telemando eléctrico de 60 m	269 447.006
con conmutador basculante	
Cable de telemando eléctrico de 20 m	269 446.007
con conmutador basculante	
■ Tobera de entrada de agua 4,5 ø x 55 mm	400 728
■ Medidor de caudal 40-400 l/h	407 200
(para D4½ y D4¼) completo, conducto de derivación	
■ Medidor de caudal 300-1.100 l/h	205 945.009
■ Pieza de conexión de agua Geka/V25-40	207 936.003
Bomba de elevación de presión	212 383.007
230 V, 50 Hz, 2,4 m <sup>3</sup> /h	
Bomba de elevación de presión de instalación	422 097
separada NT61 sin conexión automática,	
3 x 400 V con conector duro	
Bomba de elevación de presión de instalación	429 706
separada 230 V, 2.500 l/h, 2,5 bar	
Bomba de elevación de presión de instalación	435 229
separada 3 x 400 V/CEE, 2.250 I/h	
■ Eje de mezcla estándar MP 22	212 627.006







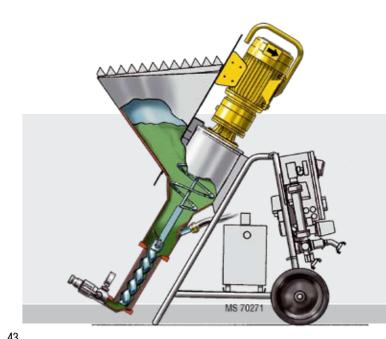
Todas las conexiones y elementos de manejo están instalados en la parte posterior, fuera de la "zona sucia".

La MP 22 se utiliza en todos aquellos lugares en los que se trabaja con productos empaquetados en sacos.

La MP 22 dispone de un amplio acceso a la zona de mezcla. En consecuencia el material seco se evacua aún mejor.

Datos técnicos	MP 22	MP 22 <sup>230 V</sup>
Bomba	D6 Power	D6-2
Caudal teórico de suministro*	25 m³/h	16 l/min
Presión de transporte	40 bar	20 bar
Alcance de suministro**	40 m de distancia, hasta 15 metros de altura	hasta 15 m de distancia y 10 m de altura
Compresor de aire	200 l/min de potencia de aspiración 0,55 kW	180 l/min de potencia de aspiración 0,52 kW
Accionamiento de la bomba	400 V 50 Hz/5,5 kW/389 rpm	230 V/50 Hz/4 kW/366 rpm
Capacidad del contenedor	50 l	50
Peso	160 kg	165 kg
Longitud	1.200 mm	1.120 mm
Anchura	660 mm	660 mm
Altura	1.276 mm	1.269 mm
Altura de carga	1.084 mm	1.072 mm
Granulado máximo	4 mm	3 mm
Manguito de presión	M 35	M 35
Nº art.	111 479.009	111 479.012

- \* El caudal de suministro depende del modelo de bomba. En función de la bomba empleada puede aumentar o disminuir el caudal de suministro.
- \*\* Estos datos son valores de referencia y dependen del material empleado.



Obtendrá más información en el folleto MM 3217. A partir de la página 76 encontrará accesorios adicionales.

Bombas mezcladoras www.putzmeister.es www.putzmeister.es Bombas mezcladoras

# Bomba mezcladora MP 25 MIXIT

Una máquina con un gran depósito de reserva para mortero seco prefabricado



Fácil de desmontar, pero difícil de superar. La MP 25 es una auténtica todoterreno. Es adecuada para todo tipo de mortero seco prefabricado apto para el bombeo, tanto para productos empaquetados en saco como de silo, como p.ej. enlucidos interiores (enlucido de yeso o de yeso y cal), enlucidos exteriores (enlucidos de cal, cal y cemento o aislante), solado autonivelante, mortero cola o mortero armado. Diferentes componentes de la bomba hacen variar la potencia de mezclado y bombeo entre aprox. 5-60 l/min.

#### MP 25 MIXIT

- tubo mezclador cónico
- bomba de agua incorporada
- pieza de reducción V35/V25

Recomendamos un cable de alimentación con conector CEE desde  $5 \times 2.5 \text{ mm}^2$ , 32 A.

#### Equipamiento estándar:

1 manguera de mortero de 15 m, 25/40 mm, 1 manguera de aire de 15 m, ½", proyector NW 25/40, eje de mezcla, compresor a 200 l/min con desconexión de presión, herramientas de limpieza, manual de instrucciones, herramientas estándar.

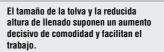
Nº art. 111 417.168

#### Equipamiento adicional MP 25 MIXIT

Artículo	Nº art.	
■ Cubierta de inyección con cable de mando, Sonda, rectangular	212 324.008	
■ Filtro de agua a 5 m³/h, ¾" GEKA	214 780.006	
■ Cuello con asiento para enlucido aislante	212 325.007	
■ Eje de mezclado para enlucido aislante	212 262.005	
■ Eje de mezclado para mortero cola	214 571.008	
■ Cable de alimentación para obras con	062 921.004	
conector CEE, 32 A, 50 m 5 x 2,5 mm		
■ Manguera de agua, GEKA,	210 789.001	
Acoplamiento ¾" NW, longitud: 40 m		
■ Caja de acoplamiento CEE	014 184.006	

Puede obtener tensiones adicionales bajo demanda.







Los depósitos de material y el tubo de mezclado están separados. Al abrir la corredera, el material entra en el tubo de mezclado.



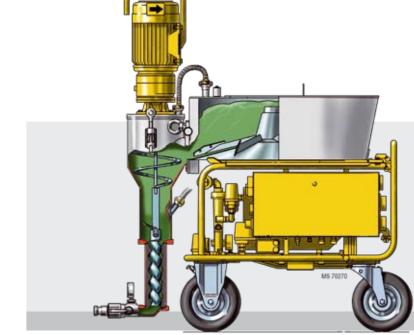
La MP 25 MOUT se desmonta al instante en grupos constructivos manejables y, sobre todo, portátiles.

Datos técnicos	MP 25 MIXIT
Bomba	D6 Power
Caudal teórico de suministro*	25 m³/h
Presión de transporte	40 bar
Alcance de suministro**	hasta 40 m de distancia, 15 m de altura
Compresor de aire	0,55 kW/208 l/min
Accionamiento de la bomba	400 V/50 Hz/5,5 kW a 392 rpm
Accionamiento del depósito	1,1 kW a 23 rpm
Contenido del depósito	115
Bomba de agua	0,37 kW a 2,4 m³/h
Peso	240 kg
Longitud	1.324 mm
Anchura	728 mm
Altura	1.443 mm
Altura de carga	984 mm
Granulado máximo	4 mm
Manguito de presión	M 35
Nº art.	111 417.168

- \* El caudal de suministro depende del modelo de bomba. En función de la bomba empleada puede aumentar o disminuir el caudal de suministro.
- \*\* Estos datos son valores de referencia y dependen del material empleado.

Obtendrá más información en el folleto MM 3476.

En la página 46 encontrará más propuestas de accesorios para diversas aplicaciones, y a partir de la página 76, accesorios adicionales.



MM 2599/08 E

Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH Max-Eyth-Straße 10 D-72631 Aichtal · Alemania

Tel +49 (0) 71 27 599-0 · Fax +49 (0) 71 27 599-743

Putzmeister Ibérica S.A. Camino de Hormigueras 173 28031 Madrid

Tel 902 194 244 · Fax. 914 288 127 attcliente@putzmeister.es · www.putzmeister.es

